

meď

Meď je ťažký, flexibilné, škálovateľné, bohaté kov, svetlý purpurovej, ako je meď sú známe.

1 gram medi môžu byť vtiahnutá do 3000 m dĺžky vlákien, alebo lisovaný do 10 metrov štvorcových, je takmer priehľadná list. Meď Vodivosť a vysoká tepelná vodivosť, na druhom mieste za striebro, meď, ale je oveľa lacnejšie než striebro.

Medenej farby, ako zlato, ale červená, farba hydratované ióny medi sú modré. Meď má určitú toxicitu, pretože Nerozpustná meď toxicita, rozpustný liečby so zvláštnym prístupom je meď netoxický oveľa slabšie.

Meď je stabilný v suchom vzduchu, aby sa kovový lesk. Avšak, vlhký vzduch, bude mať povrch Patina vrstva (základná uhličitan medi molekulárnej vzorec: $\text{Cu}_2(\text{OH})_2\text{CO}_3$), nie k ochrane vnútornej vrstvy medi Kyslíčnik.

Reakcia rovnice:

